

SARAH SAZIDAH

Bandung | sarahsazz82@gmail.com | +6282126683352 | www.linkedin.com/in/sarah-sazidah

PROFIL

Lulusan D3-Analis Kimia dengan pengalaman magang di industri farmasi dan lingkungan. Memiliki keahlian teknis dalam pengoperasian instrumen spektrofotometri UV-Vis, HPLC, AAS dan ICP-OES dengan tingkat akurasi tinggi. Terbiasa bekerja sesuai SOP, teliti dalam pelaporan serta mampu bekerja secara mandiri maupun tim. Siap berkembang dan berkontribusi secara profesional di lingkungan laboratorium.

PENDIDIKAN

Politeknik Negeri Bandung D3 Analis Kimia IPK: 3,40	2023-2026
SMK NEGERI 7 BANDUNG Analisis Pengujian Laboratorium	2020-2023

PENGALAMAN MAGANG

BBPMB tekMIRA – Bandung **April 2026 – Juni 2026**

- Menganalisis 50+ sampel tanah dan air untuk parameter fisik dan kimia menggunakan instrumen pH, spektrofotometer UV-Vis, AAS, dan ICP dengan tingkat akurasi data pengujian mencapai 90%
- Menyusun laporan hasil analisis secara sistematis yang berhasil meningkatkan efisiensi waktu untuk validasi data oleh supervisor sebesar 80%

PT. Mitsubishi Tanabe Pharma – Bandung **Juni 2025 - Agustus 2025**

- Menganalisis 20+ produk jadi setiap harinya menggunakan instrumen HPLC dan spektrofotometer UV-Vis untuk memastikan produk memenuhi spesifikasi standar kualitas farmasi
- Menginisiasi optimasi penggunaan media pertumbuhan mikroba melalui metode penyimpanan dan pemanasan kembali (re-melting) yang berhasil meminimalisir pembuangan media

PERUMDA Tirtawening – Bandung **Oktober 2022- Desember 2022**

- Menganalisis 20-25 sampel air setiap hari pada divisi mikrobiologi menggunakan metode TPC dan MPN untuk memastikan kualitas air memenuhi standar
- Mengoperasikan instrumen spektrofotometri UV-Vis untuk pengujian lebih dari 5 parameter secara simultan

PENGALAMAN ORGANISASI

Himpunan Mahasiswa Jurusan Teknik Kimia **2025-2026**

Wakil Ketua Komisi 3 Pengawasan

- Berkoordinasi dengan ketua dan 56 anggota dalam menjalankan fungsi pengawasan
- Mengevaluasi dan mengawasi pelaksanaan 20+ program kerja yang dijalankan oleh organisasi dalam satu periode kepengurusan
- Menginisiasi dan berhasil menyelenggarakan forum diskusi bulanan rutin untuk evaluasi dan koordinasi organisasi

SERTIFIKASI PELATIHAN

Pengenalan Sistem Manajemen Laboratorium Sesuai SNI ISO/IEC 17025:2017 dan K3 Laboratorium/ Jurusan Teknik Kimia Politeknik Negeri Bandung & PT LabMania Indonesia Jaya (Juli 2026)

KETERAMPILAN

Kemampuan Teknis : Analisis Proksimat, Analisis Mikrobiologi, Analisis Volumetri & Gravimetri, Analisis menggunakan AAS, ICP, Spektrofotometer UV-Vis, Penyusunan Laporan dan Pengolahan Data Analisis

Kemampuan Non Teknis: Ketelitian, Kerja Tim, Adaptasi, Manajemen waktu, Pemecahan masalah

Pengolahan data & Software: Microsoft Word (pembuatan dokumen, surat, laporan), Microsoft Excel (olah data, tabel, rumus dasar, rekap laporan), Microsoft PowerPoint (presentasi profesional)

Bahasa: Bahasa Indonesia (Aktif), Bahasa Inggris (Aktif)